

Legende Fassadenschnitt M 1:100

Dachaufbau
60 mm Kies
Flies
2-lagige Abdichtung EP3, GV3
160 mm Foamglas-Dämmung
Bitumenbahn V60
Gefällsbeton
Betondecke

Balkonerweiterung:
180-190 mm Ortbeton im Gefälle,
UNP-Rahmen ausgegossen
120 mm Stütze RRW
HEA feuerverzinkt
40 mm Geländer aus Gitterrostpanelen,
feuerverzinkt
60 mm Geländerpfösten
20mm PV-Module auf Geländerpfösten
40 mm Raumteiler aus Stahlrohrrahmen
mit Blechfüllung, feuerverzinkt
- bestehende Knickarmmarkisen
- Entwässerung über Sammelrinne, gespeiert

Legend for façade section 1:100

Roof structure
60 mm gravel
tile
2-layer waterproofing EP3, GV3
160 mm foam glass insulation
Bitumen membrane V60
Sloping concrete
Concrete slab

Balcony extension:
180-190 mm in-situ concrete on a slope,
UNP frame poured
120 mm support RRW
HEA hot-dip galvanised
40 mm railing made of grating panels,
hot-dip galvanised
60 mm railing posts
20 mm PV modules on railing posts
40 mm room divider made of tubular steel frame
with sheet metal infill, hot-dip galvanised
- Existing folding arm awnings
- Drainage via collecting channel, stored